

Vortrag des Entropia e.V.
Chaos Computer Club Karlsruhe



Informatik & Gesellschaft

Wie man die Kluft zwischen beiden Welten überwindet

Referent: Boris Kraut <kraut@entropia.de>
Ort: Duale Hochschule Baden-Württemberg (Karlsruhe)
Audimax
Zeit: 22.10.2010 22:00 – 22:45 Uhr

Denket auch daran, dass die Techniker es sind, die erst wahre Demokratie möglich machen. Denn sie erleichtern nicht nur des Menschen Tagewerk, sondern machen auch die Werke der feinsten Denker und Künstler, deren Genuss noch vor kurzem ein Privileg bevorzugter Klassen war, der Gesamtheit zugänglich und erwecken so die Völker aus schläfriger Stumpfheit.

-- Albert Einstein

***Denket auch daran, dass die Techniker es sind,
die erst wahre Demokratie möglich machen.***

-- Albert Einstein

Demokratie

Demokratie

Information
Kommunikation
Kritik
Diskussion
eGovernment
Liquid Democracy

eGesundheitskarte
Vorratsdatenspeicherung
Websperren
Wahlcomputer
Elena
nPA
De-Mail

Kritik

Demokratie

Information
Kommunikation
Kritik
Diskussion
eGovernment
Liquid Democracy

***Denn sie erleichtern nicht nur des
Menschen Tagewerk...***

-- Albert Einstein

***Denn sie erleichtern nicht nur des
Menschen Tagewerk...***

Computer
Handy
Mensa
Waschmaschine
Mails
Suchmaschinen
Wikipedia
...

-- Albert Einstein

***Denn sie erleichtern nicht nur des
Menschen Tagewerk...***

-- Albert Einstein

erleichtern?

Komplexität

soziale Probleme

Entwickler



Anwender

***...sondern machen auch die Werke der feinsten Denker
und Künstler [...] der Gesamtheit zugänglich...***

-- Albert Einstein

***...sondern machen auch die Werke der feinsten Denker
und Künstler [...] der Gesamtheit zugänglich...***

-- Albert Einstein

Denker:

- einfaches Veröffentlichen
- Wissenschaftlichkeit?
 - wissenschaftliche Verlage
 - mehr Zuhörer/Leser, mehr Kritik
- Geheimhaltung
- Patente
- Schutzrechte

Künstler:

Gesamtheit:

Denker:

Künstler:

- Verwertungsgesellschaften
- Piraterie?
- Netlabel
- Creative Commons

Gesamtheit:

Denker:

Künstler:

Gesamtheit:

- wichtigere Probleme
- Online-Zwang
 - Landessozialgericht Nordrhein-Westfalen
 - *Netzzugang ist ein Grundrecht und Bedingung für die Teilnahme am kulturellen und politischen Leben*

-- CCC, Thesen zur Netzpolitik

***...und erwecken so die Völker aus
schläfriger Stumpfheit.***

-- Albert Einstein

Völker *verständigung*

globale Kommunikation

... für alle?

Gleichbehandlung

... in einem sozialen Netz?

Völker *verständigung*

Das goldene Zeitalter bleibt weiter aus...

Das goldene Zeitalter bleibt weiter aus...
... wir sind noch nicht erwacht!

Der Urquell aller technischen Errungenschaften ist die göttliche Neugier und der Spieltrieb des bastelnden und grübelnden Forschers und nicht minder die konstruktive Phantasie des technischen Erfinders.

-- Albert Einstein

Der Urquell aller technischen Errungenschaften ist die göttliche Neugier und der Spieltrieb des bastelnden und grübelnden Forschers und nicht minder die konstruktive Phantasie des technischen Erfinders.

-- Albert Einstein

1. Neugier wecken!

Der Urquell aller technischen Errungenschaften ist die göttliche Neugier und der Spieltrieb des bastelnden und grübelnden Forschers und nicht minder die konstruktive Phantasie des technischen Erfinders.

-- Albert Einstein

1. Neugier wecken!
2. Spieltrieb erhalten!

Der Urquell aller technischen Errungenschaften ist die göttliche Neugier und der Spieltrieb des bastelnden und grübelnden Forschers und nicht minder die konstruktive Phantasie des technischen Erfinders.

-- Albert Einstein

1. Neugier wecken!
2. Spieltrieb erhalten!
3. Phantasie fördern!

Der Urquell aller technischen Errungenschaften ist die göttliche Neugier und der Spieltrieb des bastelnden und grübelnden Forschers und nicht minder die konstruktive Phantasie des technischen Erfinders.

-- Albert Einstein

1. Neugier wecken!
 2. Spieltrieb erhalten!
 3. Phantasie fördern!
-

Der Urquell aller technischen Errungenschaften ist die göttliche Neugier und der Spieltrieb des bastelnden und grübelnden Forschers und nicht minder die konstruktive Phantasie des technischen Erfinders.

-- Albert Einstein

1. Neugier wecken!
2. Spieltrieb erhalten!
3. Phantasie fördern!

→ Wissen weitergeben

***Sollen sich auch alle schämen, die gedankenlos
sich der Wunder der Wissenschaft und Technik
bedienen und nicht mehr davon geistig erfasst haben
als die Kuh von der Botanik der Pflanzen, die sie mit
Wohlbehagen frisst.***

-- Albert Einstein

Man kann nicht alles wissen...

...manchmal muss man einfach nur benutzen...

...aber gewisse Grundlagen sind wichtig!

...aber gewisse Grundlagen sind wichtig!

...aber gewisse Grundlagen sind wichtig!

- man kann mitreden

...aber gewisse Grundlagen sind wichtig!

- man kann mitreden
- man hinterfragt

...aber gewisse Grundlagen sind wichtig!

- man kann mitreden
- man hinterfragt
- man ist nicht mehr *passiv*

Mündigkeit

...aber gewisse Grundlagen sind wichtig!

- man kann mitreden
- man hinterfragt
- man ist nicht mehr *passiv*

...aber gewisse Grundlagen sind wichtig!

...aber gewisse Grundlagen sind wichtig!



Technik sollte verständlich sein!

...aber gewisse Grundlagen sind wichtig!



Technik sollte verständlich sein!

Techniker müssen sie erklären!

...aber gewisse Grundlagen sind wichtig!



Technik sollte verständlich sein!

Techniker müssen aufklären!

...aber gewisse Grundlagen sind wichtig!



Technik sollte verständlich sein!

Technik sollte verständlich sein!

Hilfe zur Selbsthilfe!

privates Umfeld

Kollegen

Jugendeinrichtungen

Schulen

Hochschulen

...

Was wollte ich erreichen?

Informatik ist in unserem täglichen Leben
unverzichtbar geworden

Was wollte ich erreichen?

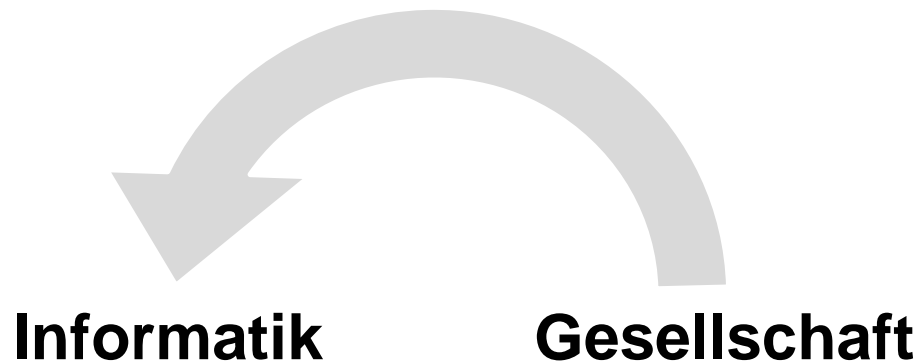
Informatik ist in unserem täglichen Leben
unverzichtbar geworden

Informatik

Gesellschaft

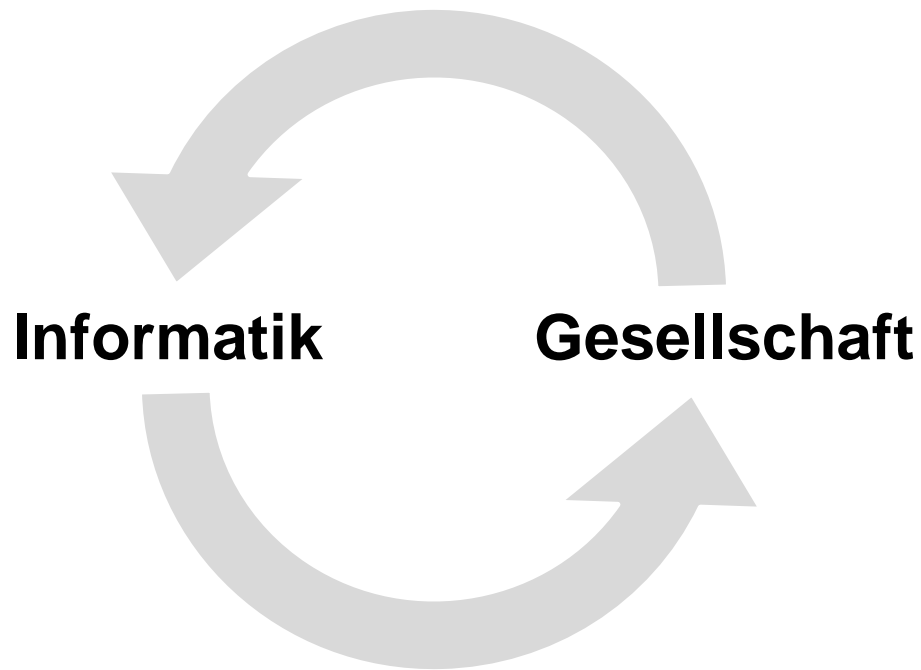
Was wollte ich erreichen?

Informatik ist in unserem täglichen Leben
unverzichtbar geworden



Was wollte ich erreichen?

Informatik ist in unserem täglichen Leben
unverzichtbar geworden



Was wollte ich erreichen?

- Technikhörigkeit bekämpfen

Was wollte ich erreichen?

- Technikhörigkeit bekämpfen
- Technikfeindlichkeit bekämpfen

Was wollte ich erreichen?

- Technikhörigkeit bekämpfen
- Technikfeindlichkeit bekämpfen
- Aus Wissen folgt Verantwortung

Was wollte ich erreichen?

- Technikhörigkeit bekämpfen
- Technikfeindlichkeit bekämpfen
- Aus Wissen folgt Verantwortung
 - Das Wissen richtig einsetzen

Was wollte ich erreichen?

- Technikhörigkeit bekämpfen
- Technikfeindlichkeit bekämpfen
- Aus Wissen folgt Verantwortung
 - Das Wissen richtig einsetzen
 - Das Wissen weitergeben

Was wollte ich erreichen?

- Technikhörigkeit bekämpfen
- Technikfeindlichkeit bekämpfen
- Aus Wissen folgt Verantwortung
 - Das Wissen richtig einsetzen
 - Das Wissen weitergeben
 - Begeisterung wecken

Vortrag des Entropia e.V.
Chaos Computer Club Karlsruhe



Fragen?

Entropia e.V.
<http://www.entropia.de/>

Boris Kraut <kraut@entropia.de>

Vortrag des Entropia e.V.
Chaos Computer Club Karlsruhe



Fragen?

Folien gibt's hier:
Entropia e.V.
<http://www.entropia.de/>

Boris Kraut <kraut@entropia.de>